[Mr. Speaker] [5th July 1962

VOTING ON DEMANDS FOR GRANTS.

Date.	*Demands.*		(IN HOURS)
14th July 1962 ..	XX	Industries	IN HOURS 4
	XL	Capital Outlay on Industrial Development.	
16th July 1962 ..	II	Motor Vehicles Acts—Administration.	4
17th July 1962 ..	XIII	Education	4
18th July 1962 ..	XXX	Road Transport Schemes	4
	XLIII	Capital Outlay on Road Transport Schemes.	
19th July 1962 ..	III	General Sales Tax and other Taxes and Duties—Administration.	3
	XXIX	Public Works—Grants-in-aid ..	1
20th July 1962 ..	XXVI	Irrigation	4
	XLI	Capital Outlay on Irrigation ..	
21st July 1962 ..	XXVII	Public Works—Works	3
	XXVIII	Public Works—Establishment and Tools and Plant.	
	XLII	Capital Outlay on Public Works	
	V	Registration	1
	XXXIV	Stationery and Printing	
23rd July 1962 ..	I	Land Revenue Department .	4
	IV	Stamps Administration	
	IX	District Administration and Miscellaneous	
	XXXI	Famine Relief	
	XXXVII	Compensation to Zamindars ..	
24th July 1962 ..	XXV	Welfare of Scheduled Tribes and Other Backward Classes ..	4
25th July 1962 ..	XIX	Co-operation	2
	XVII	Fisheries	1
	XXXV	Forest Department	1
	XLIV	Capital Outlay on Forests ..	
26th July 1962 ..	XIV	Medical	4
	XV	Public Health	
	XXXVIII	Capital Outlay on Public Health ..	
27th July 1962 ..		Other Damands not voted. Introduction of the Appropriation Bill, 1962, and Official Bills.	
28th July 1962 ..		Consideration and passing of the Appropriation Bill, 1962.	

III.—CALLING ATTENTION TO THE POWER CUT IN THE STATE.

MR. SPEAKER: Notice of the following has been received form the hon. Member Sri M. Kalyanasundaram :—

"I want to call the attention of the Hon. Minister to discuss a matter of urgent public importance, viz., the situation arising out of the power-cut enforced all over the State."

திரு. மீ. கலியாணசுந்தரம்: ஸார், ஏற்கனவே இந்தப் பிரச்னே சபை முன்பு கொண்டு வரப்பட்டிருக்கிறது. கனம் அமைச்சர் அவர்கள், இப்போது இருக்கக்கூடிய நிலைமை என்ன என்பதைப் பற்றி விளக்குவதாகச் சொல்லியிருக்கிருர்கள். பல இடங்களி

விருந்தும் மின்சாரம் வெட்டு காரணமாக ஏற்பட்டிருக்கும் நிலைமைகளைப்பற்றி தந்திகள் வந்து கொண்டிருக்கின்றன. 50 சதமானம் தான் வெட்டு என்று சொல்லியிருந்தும் கூட சில இடங்களில் பூராவுமாக நிறுத்தப்பட்டிருப்பதாக செய்திகள் வந்து கொண்டிருக்கின்றன. இதன் காரணமாக சில தொழிற் சாலைகள் மூடப்பட்டிருக்கின்றன. இப்போது சிறிதளவு மழை பெய்திருப்பதாகவும் தெரிகிறது. ஆகவே விவசாயத்திற்காக வாவது இப்போது இருக்கின்ற கட்டுப்பாட்டை உடனடியாக தளர்த்த அரசாங்கம் என்ன நடவடிக்கை எடுக்கப்போகிறது என்பதை அறிய விரும்புகிறேன்.

THE HON. SRI M. BHAKTAVATSALAM : I may refer to the notice given by the hon. Member Sri Saw. Ganesan also in this connection.

* திரு. சா. கணேசன் : கனம் சபாநாயகர் அவர்களே, இன்றைய தினம் தங்கள் அனுமதியின் பேரில் இந்த அவசரத் தீர்மானத்தின் மீது என் கருத்தை விளக்க விரும்புகிறேன். இந்தப் பேச்சின் மூலமாக நான் அரசாங்கத்தைக் குறை கூறவில்லை, பழிக்கவில்லை, கண்டிக்கவில்லை, இருக்கின்ற நிலையை அரசாங்கத்திற்கு தெரிவிக்க வேண்டும் என்ற கருத்தை மனத்தில் கொண்டு தான் இதன் மீது பேச விரும்புகிறேன்.

MR. SPEAKER : Let the hon. Member be brief.

திரு. சா. கணேசன் : பல்வேறு இடங்களில் இந்த மின்சார வெட்டுக் காரணமாக கஷ்டங்கள் ஏற்பட்டிருக்கின்றன. குறிப்பாக வட ஆற்காடு ஜில்லாவில் ஆரணி பிர்க்காவில் விவசாயத்திற்கு உபயோகிக்கப்பட்டுவரும் மின்சாரம் அறவே இல்லாததின் காரண மாக அங்கு இரண்டு நாட்களாக பயிர்கள் எல்லாம் வாடிக் கொண்டிருக்கின்ற நிலைமை இருப்பதாகவும், மின்சாரம் கொடுப் பதற்கு தாமதமானல், பயிர் எல்லாம் முற்றிலும் காய்ந்து போய்ப் பெருங்கேடு ஏற்படும் என்கின்ற நிலைமை இருப்பதாகவும் தெரிகிறது. இதை அரசாங்கத்தின் கவனத்திற்கு கொண்டுவர விரும்புகிறேன். இதே போன்று பல இடங்களிலும் இருந்து கொண்டிருக்கிறது. ஆகவே குறைந்த பட்சம் விவசாயத்திற்காக வாவது இருக்கின்ற கட்டுப்பாட்டை தளர்த்தி உடனடியாக விவசாயிகளுக்கு மின்சாரம் கொடுப்பதற்கு நடவடிக்கை எடுக்க வேண்டும் என்றுக் கேட்டுக்கொள்கிறேன்.

* THE HON. SRI M. BHAKTAVATSALAM : Sir, I want to make the following statement.

The reservoirs in the Nilgiris and at Periyar which account for the bulk of the generating capacity depend for their inflows mainly on the south-west monsoon. The south-west monsoon normally sets in most of the catchment areas by the first week of June every year. In fact last year the monsoon had set in during the last week of May itself. Even during the years of late setting in of the monsoon, it materialised by the third week of June at least in some of the catchment areas, if not all and gradually strengthened thereafter. With this in view the storage in the

[Sri M. Bhaktavatsalam] [5th July 1962

various reservoirs were judiciously used up so as to last till the third week of June this year. Most unfortunately this year the south-west monsoon has not so far set in even though we are now in the first week of July. Such a situation this year is very unprecedented in the annals of the history of the department. The storage position as on 3rd July 1962 and for the corresponding date for the previous year is as follows :—

Name of reservoir.	*Level in feet.*		*Gross storage in M.C. feet.*	
	As on 3rd July 1962.	*As on 3rd July* 1962.	*As on 3rd July* 1962.	*As on 3rd July* 1962.
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Mukurthi	80·2	4·20	1,652·2	8·75
Pykara	94·00	19·00	1,762·00	73·50
Mettur	759·75	729·2	52,423·00	24,094·00
Papanasam	868·00	750·8	5,500·00	237·8
Periyar	152·00	113·20	15,662·00	6,517·4
Avalanche—Emarald ..	6,463·5	6,373·9	2,431·00	93·50
	6,466·6	6,374·2		

2. Expecting the south-west monsoon to set in all the catchment
9-30 a.m. areas by June as happened in the past so many years, an assurance was given in the Assembly that there would not be power cut this year. It was also anticipated that Neyveli would come to our assistance at the beginning of April. This has not materialised.

In the past years when we were compelled to introduce power cut, it had been possible to relax it during the end of June and completely remove it in the first few days of July. This has been our experience for the last 20 years or so.

This year on the contrary, power cut had to be enforced during the last week of June which had to be increased in the first week of July. This is due to the unprecedented delay in the setting in of the south-west monsoon. We were issured from time to time by the Meteorological department that this would be a normal year as far as rainfall was concerned.

While no doubt 315,000 kw. installed capacity was added during the Second Plan period enhancing the installed capacity to 560,000 kw. as also the building up of additional storage to cater to these stations, the rise in demand and consumption during the last year is phenomenal. The demand of the Madras grid has increased from 381,000 kw. in 1960–61 to 482,000 kw. now registering an increase of 27 per cent. The daily generation has increased from 68 lakhs in 1960–61 to 87 lakhs at present registering an increase of 28 per cent.

Neyveli could have contributed to retrieve the present emergency to some extent but unfortunately they have their own teething troubles and the generator worked for only 13 days out of the 40 days up to 1st July 1962. The contribution of Neyveli to

5th July 1962] [Sri M. Bhaktavatsalam]

Madras grid excluding the power taken by them from the Board has been only about 20 lakhs of units so far, in a period of forty days which represents less than 6 hours consumption.

In the circumstances, the Government were compelled to enforce a power cut of 50 per cent in consumption on all industrial power supplies both H.T. and L.T. and on supplies to commercial and non-commercial establishments consuming more than 1000 units per month in all distribution systems except in Madras Thermal area where it was limited to 40 per cent for a period of one week from 26th June 1962 in the hope that the south-west monsoon would at least materialise at the end of the week and there would be good inflows. As the position deteriorated, a cut of 25 per cent was enforced on cement industries from 29th June 1962. Unfortunately, the south-west monsoon did not set in and we had to considerably draw from the already meagre storage which necessitated enhancing the power cut to 66 and 2/3 per cent in all distribution systems except in Madras Thermal area where it was increased to 50 per cent from 2nd July 1962. The Government were also compelled to increase the power cut on cement industries from 25 per cent to 40 per cent and also to impose a 25 per cent cut on domestic consumers consuming more than 50 units per month. Power supply to agricultural loads is restricted to 9 hours daily from 9 p.m. to 6 a.m.

All essential services like railways, hospitals, water-supply, sanitary arrangements, street lighting, printing of daily and weekly newspapers, all public offices, Aerodromes, etc., and also rice mills, fertiliser factories and tea factories are exempted from power cut.

All industries who are having stand by generating sets have been requested by the Electricity Board to run their stand-by units and voluntarily reduce their consumption.

I have been told that some of the Textile Mills have sold away their generators thinking that they will be no longer required.

Sir, the bulk consumers like the B. & C. Mills in Madras and Mettur Industries, Mettur Dam are running their stand-by plants to meet part of their demands. About 100 such consumers are running their stand-by plants to reduce the off take from the grid and continue their production.

Sir, during the 24 hours ended 8 a.m. on 4th July 1962 the inflows into the reservoir and the rainfall in the catchment thereof are as follows :—

	Rainfall in inches.	*Infl o M. C. ft.*
Mukurti	0·82	27-14
Pykara	1·17	21·05
Papanasam	0·20	53·25
Periyar	1·00	61·05
Tekkady	..	..
Periyar	0·75	0·0
Avalanche-Emerald	Not yet received.	27·78
Forebay Dam	0·21	0·98

[Sri M. Bhaktavatsalam] [5th July 1962

There is some improvement in the conditions and the situation is under close watch. If the improvement is maintained, immediate action will be taken to reduce or remove the cut. Sir, power supply to agricultural loads is restricted to 9 hours daily from 9 p.m. to 6 a.m. throughout the State from 2nd July 1962. Power has been made available to the agriculturists in Arni firka of North Arcot district between this restricted hours of 9 p.m. to 6 a.m. daily.

ஆகையால், ஆரணியில் அடியோடு விவசாயத்திற்கு பவர் சப்ளை நிறுத்தப்பட்டது என்று சொல்லுவது சரியல்ல. இரவில் எடுத்துக் கொள்வது வேண்டுமானால் கஷ்டமாக இருக்கலாம்.

It is no doubt true that this unavoidable and unfortunate power cut has interfered with industrial production and employment. But in the Madras region, the B. & C. Mills have normally been depending on their own generators for 75 per cent of their power requirements and that only 25 per cent of their supply was obtained from the Board. Hence the cut has not affected these Mills and the workers. In Madurai region and Coimbatore region due to the inadequate availability of stand by generators the industrial establishments had depended more on the supply of energy from Hydel-projects and had to lay off the workers inevitably. With the onset of the south-west monsoon and the rise in inflow, the supply position of power is expected to improve in the next few days. This is being watched and Government are making every effort to see that the cut is restored at the earliest possible moment.

I have since received information about the reservoir conditions as at 6 a.m. this morning (5th July 1962). We are definitely out of the woods but the improvements in the reservoirs do not warrant any reduction in the power cut. The situation is under close watch and immediate action will be taken to reduce or remove the power cut.

As a first step, removal of power cut on domestic consumers even from to-day is under the consideration of the Government.

Sir, regarding the inflows and rainfall, data for the period 8 a.m. on 4th July 1962 to 6 a.m. this morning (5th July 1962) are as follows :—

	Rainfall in inches.	*Inflow in M. Cft.*
Mukurthi	2·45	40·16
Pykara	2·15	27·20
Papanasam	0·49	57·90
Periyar Tekkady	1·25	100·00
Periyar	Nil.	..
Avalanche-Emerald	2·43	42·05
Forebay Dam	0·45	14·68

5th July 1962] [Sri M. Bhaktavatsalam]

There is rainfall in all the catchment areas in Nilgiris and weather is cloudy at Periyar and Papanasam. Neyveli generator was shut down on 26—6—1962 and is expected to be put back into service on 5th or 6th July 1962.

The inflows during the last 24 hours correspond to generation of 111.2 lakhs of units.

திரு. மீ. கல்யாணசுந்தரம்: ஆன் எ பாயிண்ட் ஆஃப் க்ளாரிஃபிகேஷன், ஸார். இந்தமாதிரி பருவ நிலையில் இவ்வளவு பெரிய மாறுதல் இந்த வருஷம் ஏற்பட்டதன் காரணத்தை அரசாங்கம் ஆராய்ந்தார்களா? கிருஸ்துமஸ் ஐலண்டில் சோதனைகள் நடக்கிறதே அதற்கும் இதற்கும் ஏதாவது சம்பந்தம் உண்டா என்று ஆராய்ந்தார்களா?

கனம் திரு. எம். பக்தவத்சலம்: இது இந்த அரசாங்கம் ஆராயக்கூடியது அல்ல. அதற்கு வேண்டிய நிபுணர்கள் நம்மிடம் இல்லை. இருந்தாலும் பருவ ஆராய்ச்சி செய்கிறவர்கள் இதைப்பற்றி ஆராய்வார்கள். அதிலிருந்து ஏதாவது தெரிந்தால் சொல்லுகிறேன்.

IV.—REVISED BUDGET FOR 1962–63—GENERAL DISCUSSION—(*cont.*)

* **திரு. ஆர். வி. சுவாமிநாதன்:** மிஸ்டர் ஸ்பீக்கர், 1962-63-ம் வருஷ பட்ஜெட்டை நமது மதிப்பு மிக்க நிதி அமைச்சர் கனம் பக்தவத்சலம் அவர்கள் ரொம்பவும் விரிவான பிரசங்கம் மூலம் இந்தச் சபையில் சமர்ப்பித்தார்கள். அத்துடன் பட்ஜெட்டை எல்லா மெம்பர்களும் நன்றாகப் புரிந்துகொள்ளவேண்டி, நன்றாக விளக்கக்கூடிய முறையில் ஏராளமான பிரசுரங்களுடன் இந்த பட்ஜெட்டை சமர்ப்பித்திருக்கிறார்கள். அதற்காக நான் என்னுடைய மகிழ்ச்சியைத் தெரிவித்துக்கொள்கிறேன். ஆனால், இந்த பட்ஜெட்டில் இவ்வளவு பிரசுரங்கள் கொடுத்திருந்தாலும், இவைகளையெல்லாம் நன்கு படித்து, புரிந்துகொள்ள அதிகம் அவகாசம் வேண்டும். வழக்கமாக இதற்கு ஒன்று அல்லது இரண்டு நாள் அவகாசம் மட்டும் கிடைப்பதால் அதற்குள் கூடிய வரையில் தெரிந்துகொண்டதை வைத்துக்கொண்டுதான் பேச வேண்டியிருக்கிறது.

ரெவின்யூ ஸைடில் இந்த வருஷம் 106 கோடி ரூபாய் தான் வருமானம் எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. எக்ஸ்பெண்டிசர் ஸைடில் 116 கோடி ரூபாய் செலவு ஆகும் என்று எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. ஆகையால் சுமார் 9 கோடியே 51 லட்சம் ரூபாய் துண்டு விழுகிறது. அதைச் சரிகட்ட புது வரிகள் போடவேண்டும் என்று கூறி அதற்கான பிரேரணைகள் நமக்கு முன்னால் வைக்கப்பட்டிருக்கின்றன. இவைகளைப் பார்க்கும்போது, சென்ற வருஷத்தில் இந்த மாகாணத்தின் நிலை என்ன என்பதை பரிசீலனை பண்ணுவது பிரயோஜனமாக இருக்கும் என்று நினைக்கிறேன். சுமார் 7-8 வருஷங்களுக்கு முன் நம்முடைய மாகாணத்தின் ரெவினியூ என்ன என்பதை பார்ப்போம். 1954-55-ம் ஆண்டில் மொத்த ரெவின்யூ சுமார் 43 கோடி ரூபாய். 1955-56-ம் ஆண்டில் சுமார் 52 கோடி